LGE-15-41-1-R(O)

表示ユニット取扱説明書

ＬＥＤ大型表示盤『電言盤』 をお買いあげ頂き、まことに有り難うございます。
この取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用下さい。
尚、お読みになったあとも大切に保管下さい。

お願い
故障の原因になりますので、装置の改造は**絶対**行わないようにお願いします。

すべての現場から事故を無くす
株式会社 キタムラ産業

本　　社　〒578-0901　東大阪市加納4丁目16−37
TEL(0729)66-2344　FAX(0729)66-7877
東京支店　〒332-0002　埼玉県川口市弥平4丁目4−7
TEL(048)222-0720　FAX(048)222-6972
名古屋支店　〒452-0962　愛知県西春日井郡春日町大字下之郷字中沼93-1
TEL(052)409-7373　FAX(052)409-7312
仙台営業所　〒981-1103　仙台市太白区中田町字前沖53
TEL(022)241-1482　FAX(022)241-1938
福岡営業所　〒813-0062　福岡市東区松島5丁目4−25
TEL(092)612-3388　FAX(092)612-3308
札幌営業所　〒007-0805　札幌市東区東苗穂5条1丁目3−1
TEL(011)789-7655　FAX(011)789-7762

安全上のご注意

・ご使用の前に、この『安全上のご注意』をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
・お読みになった後は、お使いになる方がいつでもみられるところに必ず保管してください。

この製品及び取扱説明書には、あなたや他の人々への危害や財産の損害を未然に防ぎ、製品を安全にお使いいただく為に、守っていただきたい事項を示してあります。

警　告

火災ややけどの恐れがあります。

①電源プラグ及び電源コードが傷んだり、傷ついたりした場合、そのまま使用せずに修理、交換をしてください。

②取付などのため筐体部分の加工等、いかなる場合にも改造・分解はしないでください。

破損の恐れがあります。

①本装置は、日本国内で、AC100Vでの使用に限定ください。また、AC100Vの発電機で使用の場合は、本器の電源プラグを抜いた状態で発電機を起動してください。

ﾊｰﾄﾞｳｪｱｰ保証書

本装置は、弊社検査基準に合格したことを証明します
製造番号は筐体内ﾒｯｾｰｼﾞROM上に記載しています。

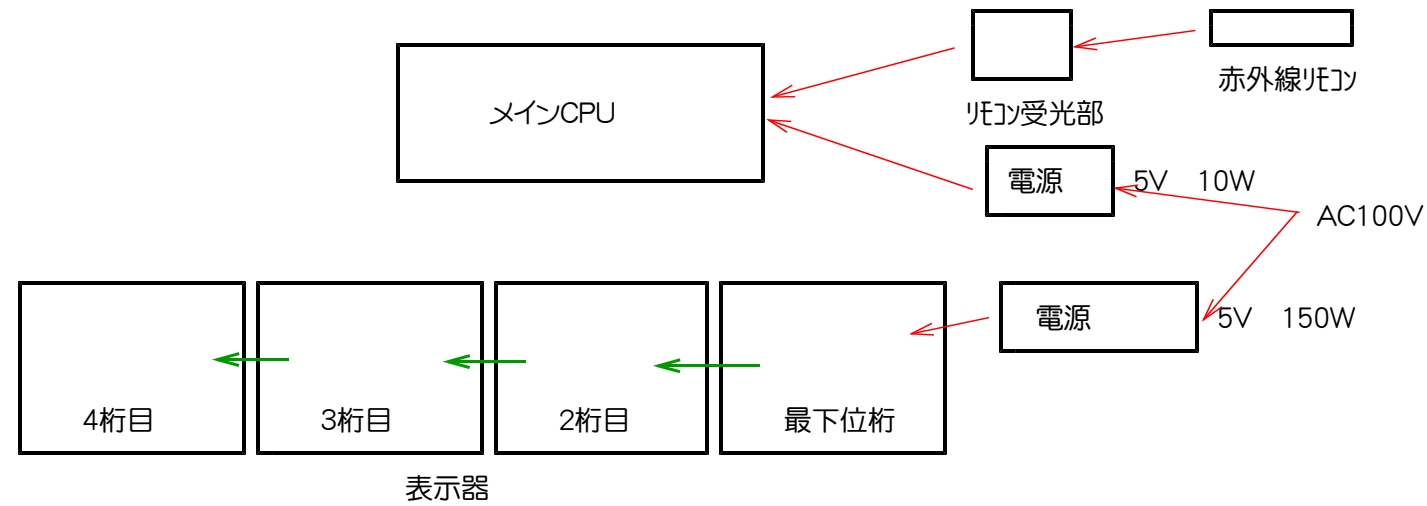
保証期間：お買上月より12ヶ月間有効です　　**製造番号：　000000**

販売店様へ：お客様に商品をお渡しする際は必ず販売日・貴店名・住所・電話番号をご記入しご捺印下さい。

販売店	ご購入日	
	住所・店名	印
	電話番号	（　　　　）　　　－
お客様	ふりがな	
	お名前	
	電話番号	（　　　　）　　　－
	ご住所	

お客様欄は楷書で明確にご記入下さい。記入漏れがありますと、保証期間内でも無償修理が受けられない場合がありますのでご注意下さい。
また、本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
取扱説明書などの注意書きに従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、商品と本保証書をご持参ご提示の上お買い求め販売店、または弊社営業所にご依頼下さい。

KITAMURA 株式会社 キタムラ産業

1. 基本構成

2. リモコン

キー表示	操作内容の説明
開始	メッセージ連結　など　装置を操作開始
作成	メッセージ連結　を設定する　操作開始
入力	メッセージ内の数値を変更する操作開始
終了	メッセージ連結　など　操作を終了する
固定	固定メッセージを選択する
点滅	点滅メッセージを選択する
反転	反転メッセージを選択する
流動	点滅メッセージを選択する
1　～　0	メッセージ番号　及び　数字変更時の　数値入力
読出	連結メッセージの読出操作開始
書込	連結メッセージの保存操作開始
後退	数値変更時のカーソル移動
空白	数値変更時のブランク入力
OP1	N. C
OP2	N. C
輝度	表示の明るさを選択する
速度	表示の速度を選択する
DWN	表示速度　LEDの明るさの　数値を下げる
UP	表示速度　LEDの明るさの　数値を上げる
決定	連結動作　数値編集動作の　確定
連結	連結動作中の継続操作
取消	各項目による操作取り消し
電源	表示盤の無表示にする

3. 操作方法

3.1　仕様

①表示桁数　　横型表示　4桁1段表示　LEDを2048個使用

②表示メッセージ数
a)一般メッセージ　　流動　又は　点滅　メッセージが　25種類(1メッセージが32文字)
b)連結メッセージ　　点灯メッセージ　　50種類(1メッセージが　4文字)
点滅メッセージ　　50種類(1メッセージが　4文字)
文字反転メッセージ　50種類(1メッセージが　4文字)
流動メッセージ　　100種類(1メッセージが16文字)

③外形　　添付図面を参照

④電源　　AC100　200W

⑤その他の機能(リモコンで操作可能)
a)メッセージの登録数　　連結したメッセージを　10種類　登録できる
b)表示速度の変更　　表示速度を　4段階　可変できる。
c)表示輝度の変更　　表示文字の明るさを　4段階　可変できる。

3.2　メッセージの表示

(1)通常メッセージの表示
通常メッセージは　メッセージ番号　【00】　～　【24】　までの　25　種類あります。
リモコンキーで直接メッセージ番号を　2桁　入力ください。　一桁の場合は【01】のように 0 から始めてください。

(2)連結メッセージの表示
以下のメッセージを連結製作する。

工事中	幅員減少	右によって下さい	ﾌﾞﾗﾝｸ	ご協力をお願い致します	右へ
固定	点滅	流動		流動	反転

キー操作	LED盤面に表示される内容
【開始】を押す	【操作始】　と表示される。
【作成】を押す	【1　0】
【固定】を押し【0】を押す	【1固0】
【連結】を押す	【2　0】
【点滅】を押し【21】を押す	【2点21】
【連結】を押す	【3　0】
【流動】を押し【32】を押す	【3ス32】
【連結】を押す	【4　0】
【流動】を押し【57】を押す	【4ス57】
【連結】を押す	【5　0】
【流動】を押し【61】を押す	【5ス61】
【連結】を押す	【6　0】
【反転】を押し【32】を押す	【6反32】
【決定】を押す	【操作始】　と表示される。
【終了】を押す	表示

次のような場合は、連結メッセージが消えますので、3. 3項の登録を実施して下さい。
連結メッセージを作成し　その後機器の電源を一度OFFにし　その後ONにして使用するような
(2日以上に渡るような使用方法)場合。

3.3　メッセージの保存（連結メッセージのみ可能）

【開始】を押す　　　　　　　　　　【操作始】と表示される。
【書込】を押す　　　　　　　　　　【登録　×】と表示される。　　　×は以前に選択されていた数値
登録は　0　から　9　間での　10　エリア　あり　任意に選択できる
数字を入力する
【決定】を押す　　数秒後　　　　　【操作始】と表示される。
【終了】　　　　　　　　　　　　　表示

3.4　メッセージの読出（連結メッセージのみ可能）

【開始】を押す　　　　　　　　　　【操作始】と表示される。
【読出】を押す　　　　　　　　　　【読出　×】と表示される。　　　×は以前に選択されていた数値
登録は　0　から　9　間での　10　エリア　あり　任意に選択できる
数字を入力する
【決定】を押す　　数秒後　　　　　【操作始】と表示される。
【終了】　　　　　　　　　　　　　表示

3.5　速度の変更（通常メッセージ・連結メッセージとも可能）

【開始】を押す　　　　　　　　　　【操作始】と表示される。
【速度】を押す　　　　　　　　　　【速度△×】と表示される。　△は現在の状況　×は変更する状況
速度は　1　から　4　間での　4　段階　あり　任意に選択できる
4　は　0.5秒/桁（最高速）　　3　は　1秒/桁　　2　は　1.5秒/桁　　1　は　2秒/桁
【DWN】【UP】で数字を選択する　　UPを押すと　1　→　2　→　3　→　4　と速度がUPするよう変化
【決定】を押す　　数秒後　　　　　【操作始】と表示される。
【終了】　　　　　　　　　　　　　表示

【注意】*通常メッセージを速度変更する場合は　輝度変更をしてから　メッセージ番号を選択ください。*

3.6　輝度の変更（通常メッセージ・連結メッセージとも可能）

【開始】を押す　　　　　　　　　　【操作始】と表示される。
【輝度】を押す　　　　　　　　　　【明度△×】と表示される。　△は現在の状況　×は変更する状況
明るさは　1　から　4　間での　4　段階　あり　任意に選択できる
1は　4の1/4輝度　　2は　4の1/2輝度　　3は　4の3/4輝度度　　4　は　最大の明るさ
【DWN】【UP】で数字を選択する　　UPを押すと　1　→　2　→　3　→　4　と輝度がUPするよう変化
【決定】を押す　　数秒後　　　　　【操作始】と表示される。
【終了】　　　　　　　　　　　　　表示

【注意】*通常メッセージを輝度変更する場合は　輝度変更をしてから　メッセージ番号を選択ください。*

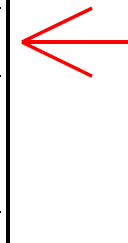
3. 7　数字の変更（連結ﾒｯｾｰｼﾞで特定の数字エリアのみ可能ー工場出し時の設定必要）

数値変更が出来る　メッセージを　あらかじめ連結する。

キー操作	LED盤面に表示される内容
【開始】を押す	【操作始】　　　と表示される。

【書込】を押す	【登　×】	数値は　必ず　メモリーに登録してから変更して下さい。
登録したい番号を選択 0から9まで任意の数値を入力	例えば2番の場合　【登　2】	
【決定】を押す　　　数秒後	【操作始】と表示される。	

【入力】を押す	【〇〇月～〇〇日】と変更したい部分が表示される。
【DWN】【UP】で変更場所選択	【UP】を押すとカーソルが右に移動 【DWN】を押すとカーソルが左に移動
数字をキーで入力 1エリアに変更できる数字は　1つ。 変更が完了するまで 【DWN】【UP】で変更場所選択	数値が入力される
【決定】を押す	変更が無い場合　数秒後【終了】表示 変更がある場合　数秒後 入力画面に戻り 再入力
【終了】	表示

【書込】を押す	【登　×】	変更後は　メモリーに登録してなおして下さい。
登録したい番号を選択 0から9まで任意の数値を入力	例えば2番の場合　【登　2】 上記で登録したのと同じ番号で登録下さい	
【決定】を押す　　　数秒後	【操作始】と表示される。	

連結したメッセージの中の　数字　を変更するときの注意

数字変更した連結メッセージを　保存したい場合は　まず、数字変更する前の連結メッセージを　いったん任意の番号で登録する。　数字変更を行った後　　同じ　番号　　のエリアに登録する。

3. 8　電源

【電源】を押す　　　無表示　　　メイン電源を切ったわけではない

電源を切る場合はメインスイッチを切断してください

本器の電源として発電機をお使いの場合は、　発電機起動時　発電電圧が　100V前後で　安定するまで本器の電源を入れないでください。　本器の電源の許容値は　９０Ｖ～１３０Ｖ　です。

4. 外観（参考図）